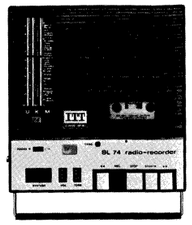
SERVICE-INFORMATION

Cassettenrecorder mit Rundfunkgerät
Cassette Recorder with Radio

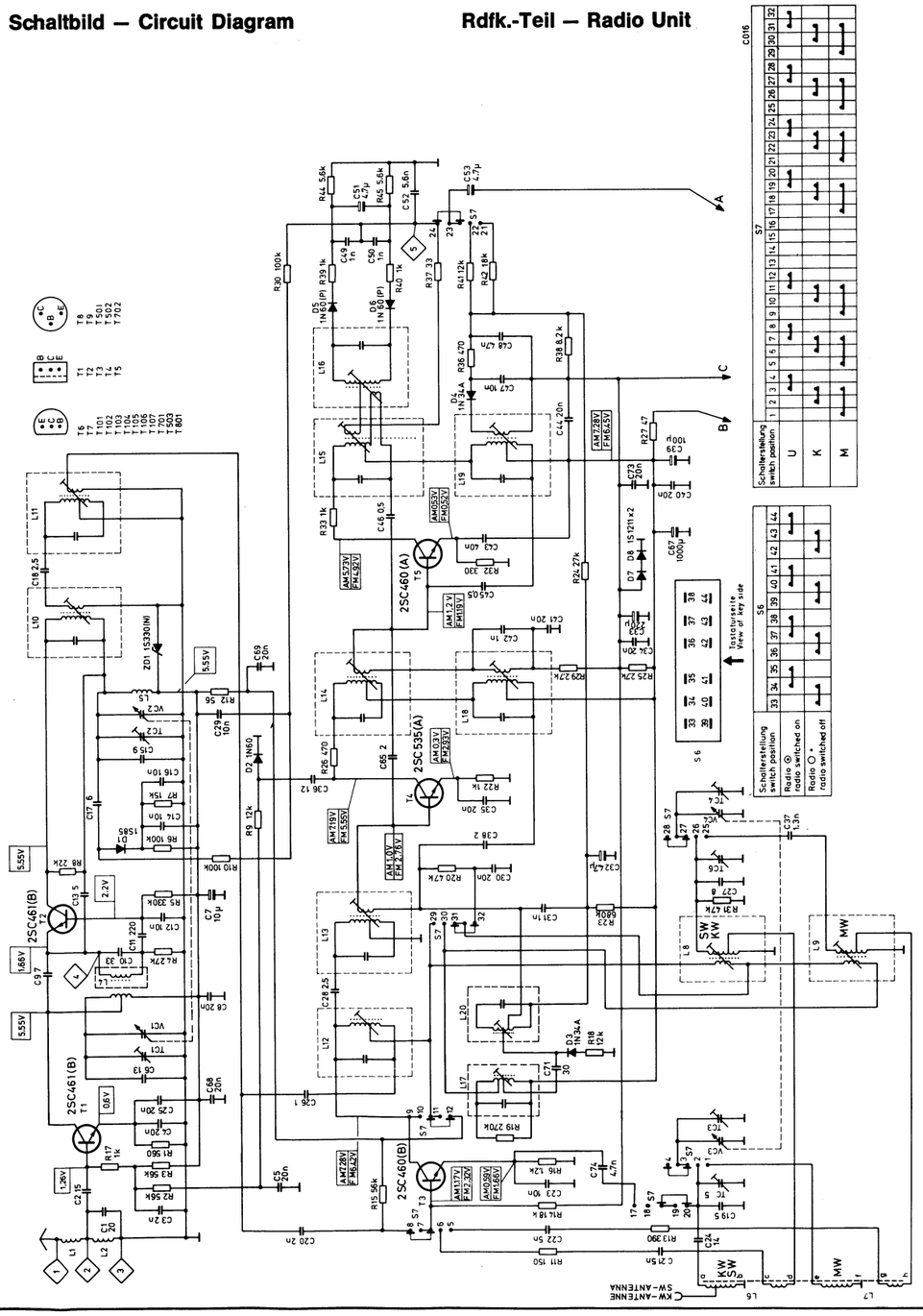
SL 74 radio-recorder

Typ 5331 15 23



Schaltbild — Circuit Diagram

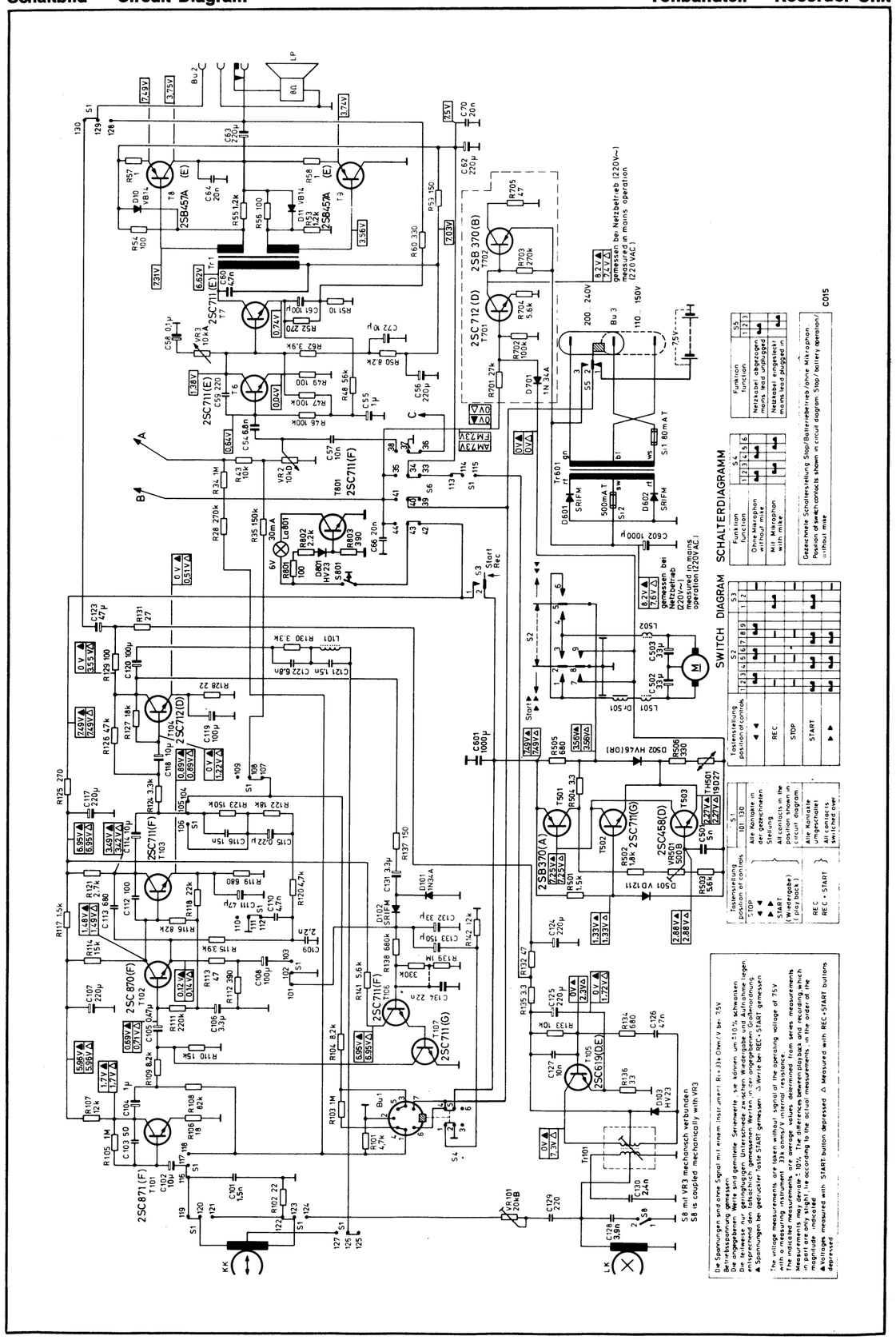
Rdfk.-Teil — Radio Unit



Änderungen vorbehalten — Modifications reserved

Schaltbild — Circuit Diagram

Tonbandteil — Recorder Unit


2SB457A
2SC711(E)
2SC712(D)
2SB370(B)
2SC711(F)
2SC711(G)
2SB370(A)
2SC458(D)
2SC619(DE)
SCHALTERDIAGRAMM
SWITCH DIAGRAM
Funktion function
Netzkabel abgezogen mains lead unplugged
Netzkabel angeschlossen mains lead plugged in
Ohne Mikrophon without microphone
Mit Mikrophon with mike
Tastensteuerung position of controls
Alle Kontakte in der gezeichneten Stellung
All contacts in the position shown in the circuit diagram.
Alle Kontakte umgeschaltet
All contacts switched over
START (Wiedergabe) (play back)
REC
STOP
START
REC + START
Gezeichnete Schalterstellung Stop/Batteriebetrieb/ohne Mikrophon
Position of switch-contacts shown in circuit diagram Stop/battery operation/without mike
Messwerte sind Spannungen bei Betriebsspannung gemessen.
Die angegebenen Werte sind gemittelte Serienwerte, sie können um ±10% schwanken.
Die Messungen erfolgen ohne Signal mit einem Innenwiderstand des Messinstrumentes von 33 kOhm/V.
▲ Spannungen bei gedrückter Taste START gemessen. △ Werte bei REC + START gemessen.
The voltage measurements are taken without signal at the operating voltage of 7.5V with a measuring instrument 33k ohm/V internal resistance.
The indicated measurements are average values determined from series measurements. Measurements may deviate ± 10%. The differences between playback and recording which have been made according to the actual measurements, in the order of the magnitude indicated.
▲ Voltages measured with START button depressed. △ Measured with REC + START buttons depressed.
Die Spannungen sind ohne Signal mit einem Innenwiderstand des Messinstrumentes von 33 kOhm/V bei 7.5V Betriebsspannung gemessen.

Netzteil
Power Supply

Stabilisierungs-
platte
Stabilization
Board

Motorregelung
Voltage Regulator
for Motor

Netzteil-Platte
Power Supply
Board

Aufnahme/-
Wiedergabe-
Entzerrer-
Verstärker
Record and
Playback,
Equalising
Amplifier

Rundfunk-Platte
Radio Board

elektronischer Batterietester
electronic battery tester

C017